

LÍNEA DE PROYECTOS DE I+D

Demowind

Fecha de presentación: 27 de abril de 2015 (1ª fase)

Tipo de Actuaciones

Demowind es la red de trabajo ERA-NET para la investigación en energía eólica offshore. El objetivo de Demowind es promover la cooperación transnacional, movilizar recursos financieros y talento investigador, para catalizar el desarrollo tecnológico, acelerar significativamente la reducción de costes y la competitividad comercial de la energía eólica marina, mejorando **el nivel de madurez de la tecnología** desde TRLs 5-6 a TRLs 6-7 y **logrando la reducción de costes de la eólica "offshore"** en alguna o varias de las siguientes áreas temáticas:

- Componentes de turbinas
- Turbinas flotantes offshore
- Estructuras y cimentaciones fijas
- Redes Eléctricas
- Grandes bases de datos meteoceánicas
- Operación y mantenimiento
- Prácticas de instalación y desmantelamiento

Son proyectos de demostración que no podrían realizarse o resultaría muy difícil para un solo país.

Beneficiarios

Consortios transnacionales liderados por la industria, de al menos 2 entidades independientes de 2 países participantes Bélgica, Dinamarca, España, Holanda, Portugal y Reino Unido. Podrán participar en la convocatoria entidades de otros países siempre y cuando sufraguen sus propios gastos.

En el caso de CDTI la financiación está destinada a empresas españolas desarrollando actividades de I+D en España. Los centros públicos de investigación, universidades u otras entidades sin ánimo de lucro pueden participar bajo subcontratación por una empresa española

Duración de la actuación

Desde Diciembre 2015 hasta Abril 2019.

Presupuesto

El **proyecto internacional** deberá tener un presupuesto **igual o superior a 1 millón €** y ningún proyecto puede recibir más del 50% del presupuesto de la llamada. Ningún participante debe asumir más del 70 % del presupuesto total del proyecto.

Plazo de Solicitud

Calendario indicativo

- Apertura de convocatoria: 25 de febrero de 2015.
- Webinar informativo: 4 de marzo de 2015.
- Fin de plazo para la presentación de pre-propuestas internacionales: 27 de abril de 2015.
- Invitación para el envío de propuestas completas: junio de 2015.
- Fin de plazo para la presentación de propuestas completas internacionales: 17 de julio de 2015.

- Plazo para la solicitud de financiación nacional CDTI: se publicará próximamente.
- Decisión de financiación: 31 de octubre de 2015.
- Comienzo estimado de proyectos: a partir de diciembre 2015.

Modalidad y condiciones de financiación

Cofinanciado por H2020, Demowind une la financiación europea de las organizaciones de seis países: Bélgica, Dinamarca, Holanda, Portugal, España y Reino Unido.

Características de la financiación CDTI para participantes españoles: el presupuesto disponible para esta convocatoria son aproximadamente **3 millones de €** (incluyendo la cofinanciación de la CE). La modalidad de ayuda será **subvención**, con cuantía individualizada en función del coste financiable real del proyecto, las características del beneficiario y la disponibilidad presupuestaria, respetando los **límites de intensidad de ayuda máxima** con arreglo al Reglamento General de Exención de Categorías: **60 % para pequeñas empresas, 50% para medianas empresas y 40 % para grandes empresas.**

Presupuesto para la convocatoria entre los países: 31,6 Mio €.

Otros datos de Interés

- La ayuda debe tener **efecto incentivador**.
- **Compatibilidad:** incompatible con cualquier otra financiación para el mismo proyecto.
- Las **aperturas de los proyectos** están previstas para finales de 2015 o principios de 2016